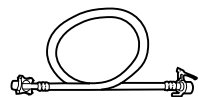
［希望小売価格は2009年8月現在・税込］

別売品

おすすめ洗剤 遠心力21 ボトル用	おすすめ洗剤 遠心力21 詰め替え用	洗濯ネット	糸くずフィルター	洗濯槽クリーナー (洗濯槽の洗浄剤)
●N-S10B3 1,660円	●N-S8P3 1,240円	●AXW22I-8200 3,150円	●AXW22A-6MC0 525円	●N-W1 2,100円

給水栓ジョイント	給水栓継手	壁ピタ水栓	糸くずボックス	真下排水ユニット
●CB-J6 2,520円	●AXW12H-J6 1,890円	●CB-L6 6,825円	●N-LB1 3,570円	●N-MH1 1,365円

延長用給水ホース
●AXW1251-250 (50cm用) 1,365円
●AXW1251-201 (1m用) 1,785円
●AXW1251-202 (2m用) 2,100円
●AXW1251-203 (3m用) 2,415円
●AXW1251-205 (5m用) 3,623円

延長用排水ホース
●AXW2D-31（1m用）1,365円
●AXW2D-32（2m用）2,100円

別売品は販売店でお買い求めいただけます。
パナソニックの家電製品直販サイト「パナセンス」でもお買い求めいただけるものもあります。
詳しくは「パナセンス」のサイトをご覧ください。

CLUB Panasonic Pana Sense
http://club.panasonic.jp/mall/sense/

愛情点検　長年ご使用の洗濯機の点検を！

こんな症状はありませんか
●電源コード、プラグが異常に熱い。
●焦げくさい臭いがしたり、運転中に異常な音や振動がする。
●洗濯・脱水槽が止まりにくい。
●水漏れがする。（ホース、給水栓つぎて）
●本体に触るとビリビリ電気を感じる。
●その他の異常や故障がある。

ご使用中止
事故防止のため、コンセントから電源プラグを抜いて、必ず販売店に点検をご依頼ください。

廃棄時にご注意願います！ 家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの洗濯機を廃棄される場合は、収集・運搬料金、再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

パナソニック株式会社　ランドリービジネスユニット
〒525-8555　滋賀県草津市野路東2丁目3番1-2号

W9901−7KF00
S0809−0

全自動電気洗濯機　取扱説明書

Panasonic

取扱説明書

全自動電気洗濯機（家庭用）

品番　NA−F45B2
　　　NA−F45B2B

もくじ

保証書別添付

据付説明付き

F45B2

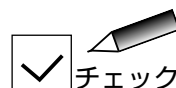
このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
●取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
●**ご使用前に「安全上のご注意」（4〜5ページ）を必ずお読みください。**
●保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、大切に保管してください。
●転居や配水管の洗浄などで再据え付けする場合がありますので、取扱説明書（据付説明付き）を大切に保管してください。

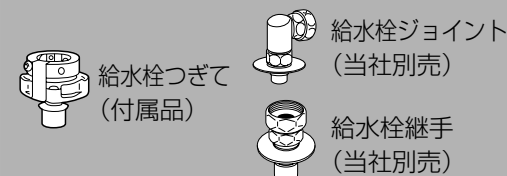
お使いになる前に

ご使用前に、据え付け状態の確認を!

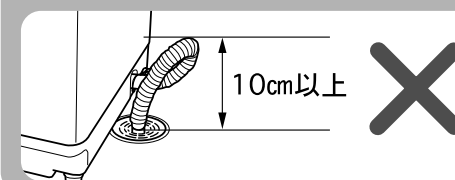
据え付け状態が悪い場合は、お買い上げの販売店または、設置された業者にお問い合わせください。

お願い

本体を設置する前に、排水口の掃除をしてください。
(排水口に糸くずや異物がたまっていると、悪臭やエラー表示の原因)

水漏れの原因になります

当社製の給水栓つぎてまたは、給水栓ジョイント、継手を取り付けていますか?(P.26)

緩み、ぐらつき、傾きはありませんか?(P.27)

排水異常の原因になります
(ブザーが鳴る)

排水ホースが10cm以上持ち上げられていませんか?(P.26)

異常振動の原因になります

水平に設置され、がたつきなどはありませんか?
(P.29)

据え付け状態を確認後、

●電源プラグを差し込む(アースも忘れずに)

●水栓を開く

お願い

運転終了後は、必ず水栓を閉じてください。

安全のため、スタート後は、ふたがロックされます

洗濯物の出し入れのために、「一時停止」を押すと

洗濯中でも、送風乾燥中でもふたを開けられます

※電源プラグは抜かないでください。(解除できません)

点灯中は開きません

● ふたロック

再スタートできます

●洗濯・脱水槽の回転が止まると(約15秒)、「カチッ」とロックが解除されます。

お願い

- ふたロック中は、無理に開けないでください。(ふたが破損する原因)
  無理に開けようとすると、ブザー音が鳴ります。
- チャイルドロックが点灯しているときは、チャイルドロックを解除してください。(P.31)
- 運転中にふたがロックされない場合は、直ちに使用を中止し、修理を依頼してください。

NA-F45B2Bをお買い上げのお客様へ

●NA-F45B2とデザインが異なりますが、使い方は同じです。
●説明イラストはNA-F45B2を使っています。

安全上のご注意 （必ずお守りください）

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。
■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

警告 「死亡や重傷を負うおそれがある」内容です。	注意 「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある」内容です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。（次は図記号の例です）

してはいけない内容です。	実行しなければならない内容です。

水漏れやけがなどを防ぐために

⚠警告

火災や感電、けがを防ぐために

■電源プラグ・コードは

次のことをしない
（火災・感電のおそれ）
●傷つけない、加工しない、無理に曲げない、ねじらない、引っ張らない、重いものを載せない、束ねない、熱器具に近づけない。
●ぬれた手で抜き差ししない。
●コードを持って抜かない。
●コードや電源プラグが傷んでいるときや、コンセントの差し込みが緩いときは、使用しない。
（販売店へ修理をご依頼ください）

次のことを守る
（火災・感電のおそれ）

●定格15A・交流100Vのコンセントを単独で使う。

●電源プラグは根元まで確実に差し込む。

●定期的にプラグを乾いた布でふく。
（ほこりがたまると湿気などで絶縁不良となり、火災の原因）

●長期間使わないときや、お手入れ時は必ず抜く。

アースを取り付ける
（漏電時に感電のおそれ）
アース線接続
●アース工事は必ず販売店に依頼してください。
（工事費は本体価格に含まれません）

■洗濯・脱水槽／本体は

子供にのぞかせない
（洗濯・脱水槽の中に落ちておぼれたり、けがをするおそれ）
●近くに台などを置かない。
●子供など不慣れな方だけで使わせない。

絶対に分解・修理・改造しない
（発火・異常動作によるけがのおそれ）

火気を近づけない
（火災のおそれ）
●蚊取り線香、タバコ、ローソクなど

洗濯物などを取り出すときは…
洗濯・脱水槽が完全に止まるまで触らない
（ゆるい回転でも洗濯物が手に巻きついてけがのおそれ）

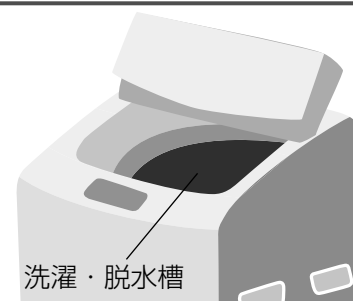
水をかけない、水場や湿気の多い場所に置かない
（感電・火災のおそれ）

●お手入れ

●ベランダ
（風雨にさらされる）

●浴室
（湿気が多い）

■使用中は

引火性のあるものや、それらが付着した衣類などを絶対に入れたり近づけたりしない
（爆発・火災のおそれ）
●灯油、ガソリン、ベンジン、シンナー、アルコールなど

操作部付近には、磁石などの磁気を帯びたものを近づけない
（ふたが開いた状態でも、脱水槽が回転し、けがのおそれ）

異常・故障時には直ちに使用を中止する
（発煙・発火・感電のおそれ）

異常・故障例
●電源を入れても運転しないことがある。
●電源プラグにほこりや湿気がたまっている。
●運転中、異常な音がする。
●焦げくさいにおいがする。
（すぐに使用を中止し、電源プラグを抜いて、販売店へ点検・修理を依頼してください）

洗濯・脱水槽

⚠注意

■運転前の確認

（水漏れの原因）
●水栓を開いて接続を確認。

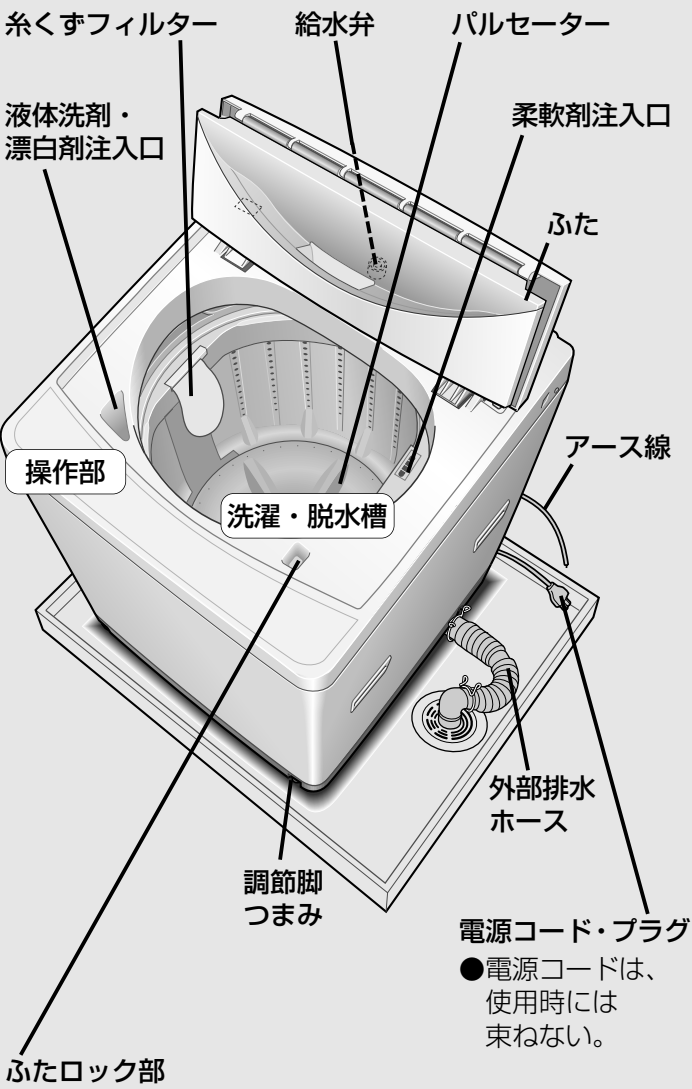
●運転終了後は、必ず水栓を閉じてください。

■使用中は

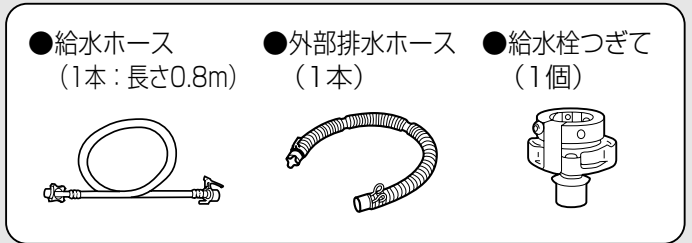
防水性のシートや衣類は、洗い・すすぎ・脱水をしない
（脱水中、激しい振動や転倒によるけが、本体、壁、床などの損壊、洗濯物の損傷、水漏れ被害などのおそれ）
●雨ガッパ、サウナスーツ、ウェットスーツ、おむつカバー、寝袋、スキーウェア、自動車などのカバー、防水シートなど

■洗濯・脱水槽／本体は

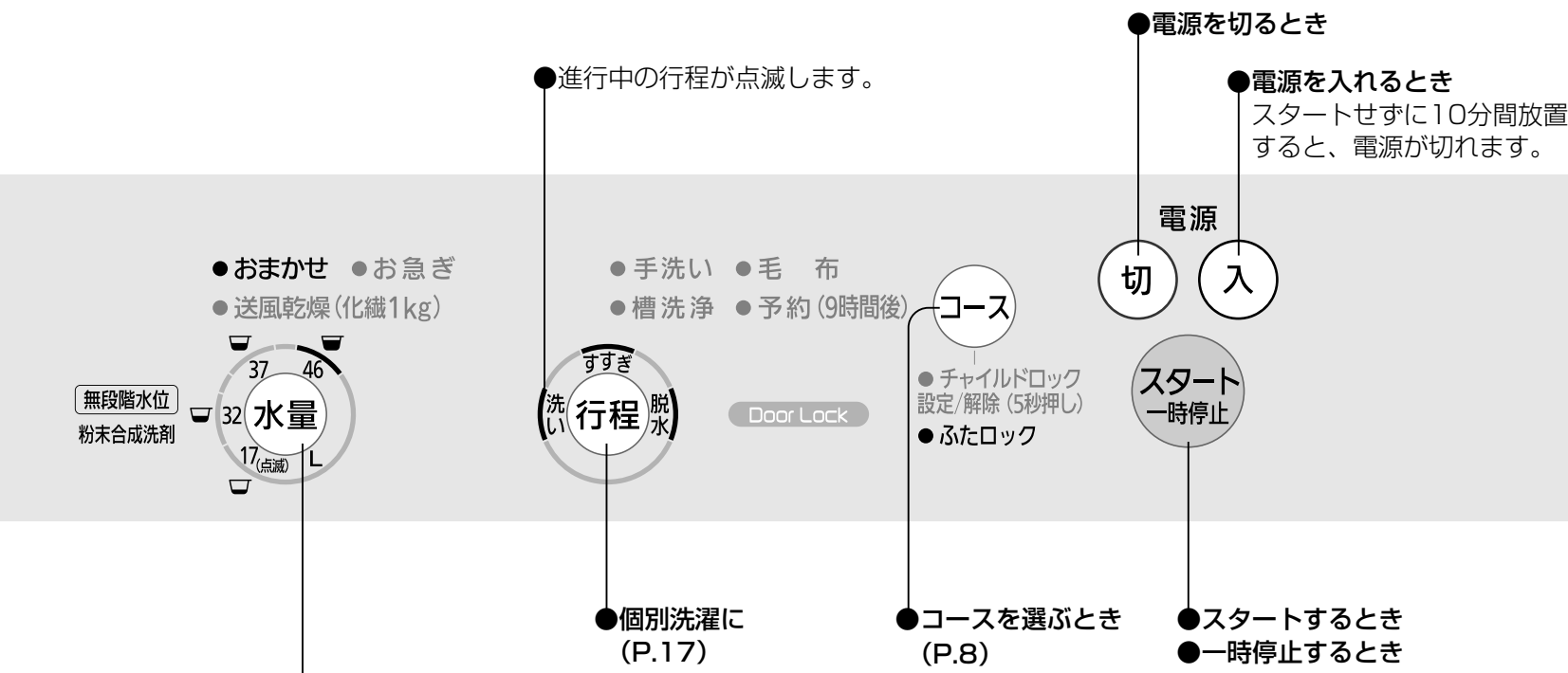
●本体の下に手足などを入れない。
（回転部があり、けがをするおそれ）
床面とのすき間が大きくなる場合は、当社専用の全自動設置台（NSD-8 別売）をお使いください。
●上にのぼったり、重い物を置かない。
（変形・破損によるけがのおそれ）
●50℃以上のお湯を洗濯・脱水槽に直接入れない。給湯機とつながない。
（プラスチック部品が変形し、漏電、感電のおそれ）

各部の名前/付属品

凹みには、洗剤、柔軟剤やボタンや硬貨などを入れないでください。（故障の原因）

■付属品の確認を！

●給水ホース（1本：長さ0.8m）
●外部排水ホース（1本）
●給水栓つぎて（1個）

操作部の見方

※この表示は「おまかせ」コースのときの表示です。

●コースの変更は、スタート後はできません。
●洗濯内容は、「洗い」終了後は変更できません。

水量を変える

洗濯量に合わせて水量を無段階に自動設定します。（無段階水位）
●設定水量に最も近い水量が点灯します。（コースによって選べない水量があります。）
●水量17Lは、32Lのランプを点滅させます。
●杯表示（例：）は、水量に応じた洗剤の目安表示です。（P.12）

終了をお知らせするブザー音を消すことができます。

押しながら （入） 押し、

そのまま3秒以上押し続ける
（ピピッと鳴り、設定完了）

●戻すときも同じように押す。
（ピピッピピッと鳴り、設定完了）

（お知らせ）
●電源を入れると、「おまかせ」コースが表示されます。
●点字の内容→（P.29）
●ふたを閉めてからスタートを押すと、約30秒後に給水がはじまります。（水量に応じた洗剤を入れる時間を設定しているため）
ふたを開閉すると、すぐに給水がはじまります。

コースの使い分け

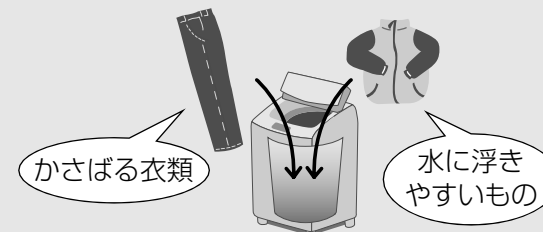
こんなときに		コース名　容量の上限	
普段の衣類 	日常の お洗濯に…	**おまかせコース** (P.10) ●おやすみ中に運転するときは予約運転すると音を抑えられます。(P.10)	4.5kg
	軽い汚れを スピーディに！	**お急ぎコース** (P.10)	4.5kg
毛布 ・手洗イ 30	マイヤー毛布 など	**毛布コース** (P.14)	2.8kg
ウールのセーターや マフラーなど 手洗イ 30	大切な衣類を やさしく洗う！	**手洗いコース** (P.16)	1.2kg
化繊（1kg）の衣類を 送風乾燥したいときに ※「送風乾燥」できない衣類がありますので、ご使用前に必ず（P.18）をご確認ください。		**送風乾燥** (P.18)	1kg

衣類の準備

新しい色柄物など色落ちしやすいものは
分け洗いを！

●色落ちの確認方法

液体中性洗剤などの原液を浸した白い布で目立たない所をこすってみて、色の付いたものは分け洗いを！

かさばる衣類や水に浮きやすいものから
先に入れる！

水に浮きやすい衣類の例
●撥水加工された衣類　●細かい目のネットに入れたもの
●フリースなど化繊100%あるいは混紡衣類
●ジャンパーなど表地や裏地が化繊100%の衣類

汚れがひどいものは
前処理を！

■えり、そで汚れは…

→えり、そで用洗剤を塗って洗う

■しみ汚れは…

→しみ汚れ用洗剤か、酸素系液体漂白剤を塗って洗う

■泥汚れは…

→部分汚れ用洗剤か、浴用石けんを塗り、もみ洗いしてから洗う

●血液、紅茶、ジュースなどは水で前洗いして「しみ汚れ」の処理を

衣類をチェック！
（衣類を傷めたり、故障・排水不良の原因）

●洗濯物以外（紙おむつなど）は洗わない

●毛羽立ちやすいものは裏返す

●ペットの毛や髪の毛、砂などはブラシで除く

●金属片、硬貨などは取り除く

●ボタンは留め、ファスナーは閉める

●ひもなどは結ぶ

デリケートな下着類のみ必ずネットに入れる！
（これ以外は入れないで！）

・ワイヤー入りブラジャー
→「手洗い」コースで洗ってください。
（ワイヤーが飛び出したりする原因）
・レースの付いた衣類、ランジェリー、ストッキング

ネットに入れるときは…
・詰め込み過ぎない
・ファスナーの金具はカバーに収めておく
（衣類・本体を傷める原因）
・ネットに入れたまま乾燥しない
（乾きムラやシワの原因）

普段の衣類を洗濯する

※この表示は「おまかせ」コースのときの表示です。

準備：水栓を開ける

1 洗濯物を入れ 電源を入れる

（入）

2 洗濯物や汚れに合わせて コースを選ぶ

（コース）

■予約するとき（「おまかせ」コースのみ）

●予約運転すると、音を抑えて運転します。9時間後に洗濯が終了します。

（コース）「予約（9時間後）」コースを選ぶ
・「おまかせ」コースも点灯します。

●おまかせ ●お急ぎ ●手洗い ●毛 布
●送風乾燥（化繊1kg） ●槽洗浄 ●予約（9時間後）

（「予約」以外の表示は、スタートして2分後に全て消灯）

●変更、取消→「切」でやり直す
●内容確認→「コース」で表示

※衣類の種類、給水・排水条件により、予約時間を越えて運転したり、早めに終了することがあります。

3 スタートする

水なしでパルセーターが動き、布量を計る（約5秒間）

▼

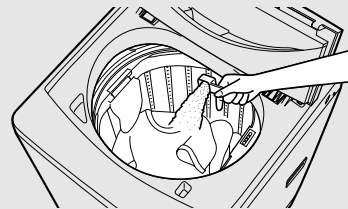
水量を表示（32L～46Lで自動設定）

●17Lに変更するときは、水量ボタンで32Lのランプを点滅させてください。

お知らせ

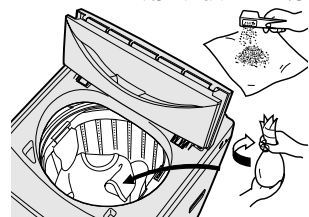
●槽内にあらかじめ水があると、水なし運転をしないで最高水量になることがあります。
●衣類によっては水量が多くなったり、少なくなることがあるため、水量ボタンで調節してください。

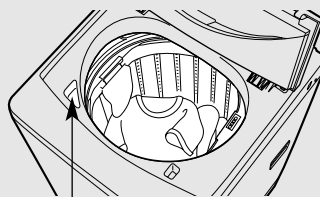
4 水量に応じた 洗剤を入れる

■粉末合成洗剤は、水量（洗剤量目安）に応じて入れる（P.12）

イラスト付近に入れる
（洗剤をよく溶かすため）

●ふたがロックされているときは、「一時停止」ボタンを押すと、ふたを開けられます。

■予約するとき

粉末合成洗剤（コンパクトタイプ）を白物のハンカチなどに包み、洗剤が直接、洗濯物にかからないように入れる。

※長時間、洗濯物に洗剤が触れると、色移りや脱色することがあります。

■液体洗剤・おすすめ洗剤（遠心力21）は、水量に応じた量を入れる（P.12）

■予約するとき

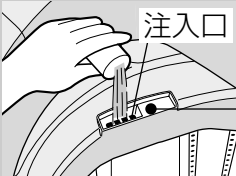
粘り気のある液体洗剤は、水で薄めてから入れる。

5 ふたを閉める

ブザーが鳴ったら終了

洗剤・柔軟剤の使用量

●泡立ちの良い洗剤は、少なめ（8割程度）に入れてください。

表示に合わせて	この目安で入れてください								
		合成洗剤						柔軟剤	
		粉末		液体					
	洗剤使用量の目安表示			遠心力21				濃縮タイプ	普通タイプ
水量表示	(洗濯水量30Lに対して)	(20g)	(25g)	(15ml)	(20ml)	(25ml)	(40ml)	(7ml)	(20ml)
46L 洗濯量:約4.5kg以下	約0.7杯	約32g	約38g	約23ml	約32ml	約38ml	約61ml	約11ml	約32ml
37L 洗濯量:約3.0kg以下	約0.5杯	約25g	約31g	約19ml	約25ml	約31ml	約49ml	約8ml	約25ml
32L 洗濯量:約1.5kg以下	約0.4杯	約21g	約27g	約16ml	約21ml	約27ml	約43ml	約7ml	約21ml
17L 洗濯量:約0.5kg以下	約0.2杯	約11g	約14g	約9ml	約11ml	約14ml	約23ml	約4ml	約11ml

※杯表示および計量スプーン目安は、水30Lに対する表示が20gの粉末合成洗剤の同梱スプーン（すりきり1杯約47gのもの）を基準にしています。

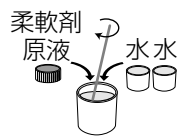
●洗剤の使用量については、洗剤容器の使用量の目安に従ってください。

●洗剤によっては洗濯方法を指定しているものがありますので、その洗剤の説明書に従ってください。

●「手洗い」コースの液体中性洗剤の使用量については、洗剤容器の使用量の目安に従ってください。

柔軟剤

水量表示に合わせて入れる

●運転中は「一時停止」にしてから！
（最終のすすぎ時に自動的に投入されます）

約45mlまで入ります

※注入口が奥側にきて、入れにくい場合は洗濯・脱水槽を回してください。(P.31)

●濃縮タイプを使用する場合（原液を2倍の水で薄める）

柔軟剤 原液　水 水

投入されにくいことがあるため、別の容器で**よく混ぜてから**入れてください。

※柔軟剤の種類によっては、薄めると固まるものもありますので、その柔軟剤の説明書に従ってください。

※柔軟剤は固まりやすいので、入れたまま長時間（12時間以上）放置しないでください。

お知らせ
●脱水中にふたを開けると、早く投入されて効果が弱まります。
●投入した柔軟剤は、運転時の遠心力により別の場所に移動するため見えなくなります。

粉石けん

■溶かしかた

1 **使用する水量の1段下の水量まで給水する**（「17L」水量の場合はそのまま）

2 洗濯・脱水槽に水がたまったら、「一時停止」してからふたを開け、**粉石けんを入れ、約3分間運転する**

3 「一時停止」してからふたを開け、**洗濯物を入れ、「水量」ボタンで、使用する水量に合わせてから洗濯を行う**

■溶けにくい場合の溶かしかた

1 **容器に30℃前後のぬるま湯を約5Lほど入れる**

2 **粉石けんを十分かき回しながら少しずつ入れて溶かす**

●粉石けんが固まったり、粉が残ったりしないよう注意してよくかき混ぜ、十分に溶かしたのち洗濯・脱水槽に入れてください。

お願い

●**粉石けんの使用量は、洗剤容器の使用量の目安に従ってください。**

●粉石けんは合成洗剤に比べ洗濯物に残りやすいので、すすぎは十分行ってください。（黄ばみや石けんの臭いの原因）

●粉石けんは、溶けにくく固まることがあるので予約時には使わないでください。

●粉石けんの使用量が多すぎたり、低温の水に直接粉石けんを入れたりすると、完全に溶けない石けん分や石けんカスがホースや槽の内側に付着し、浮き上がって洗濯物を汚すことがあります。

→洗濯槽クリーナー（別売・例：N-W1）を使って「槽洗浄」コースで洗濯・脱水槽をお手入れしてください。(P.23)

漂白剤

●ふたロック中は、「一時停止」してから漂白剤を入れてください。

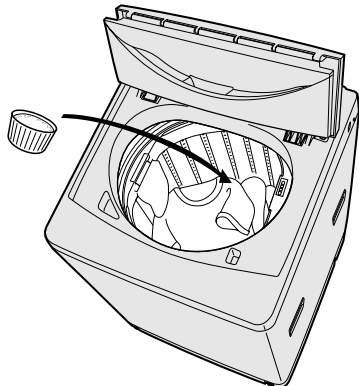
●酸素系 粉末漂白剤

スタート後、矢印付近に直接入れる

※漂白剤の説明書に従ってください。

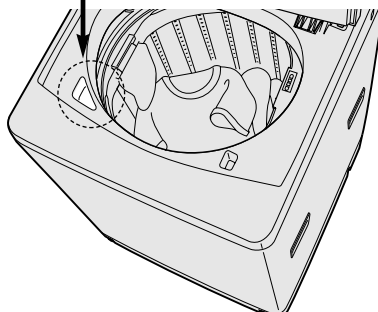
●酸素系 液体漂白剤
●塩素系 液体漂白剤

同量の水で薄めてから　原液 ＋ 水

スタート後、水量が表示したら、漂白剤注入口へ入れる

お願い

●「手洗い」コースには、漂白剤は使わないでください。

●塩素系漂白剤は色落ちする場合があるため、色柄ものには使用しないでください。

●塩素系の漂白剤を使用したときは、洗濯・脱水槽を十分にすすいでください。

毛布を洗う 「毛布」コース

■別売のマイヤー毛布対応洗濯ネットを必ず使ってください

部品番号 AXW22I-8200（裏表紙）

●ネットを使わずに洗うと、毛布や製品を傷める原因になります。

■洗濯できる毛布の種類と質量

シングルサイズ以下のもので 手洗イ30 または
絵表示のある化学繊維100%のもの

■種類　●マイヤー毛布
●タフト毛布　●織毛布

■一枚の質量　●2.8kg以下のもの

●電気毛布は、洗わないでください。洗える電気毛布については、その説明書に従ってください。

洗濯前の準備

1 毛布を折り、洗濯ネットに入れる

①2つ折りにする

②さらに同じ方向に2つ折りする

③さらに同じ方向に折りかえす

④折り返しながら6つ折りにする（びょうぶ折り）

⑤ヘリのある方を洗濯ネットの底部になるようにして入れ、ファスナーを閉める

2 洗濯ネットに入れた毛布を洗濯・脱水槽に入れる

ファスナー部が上になるように

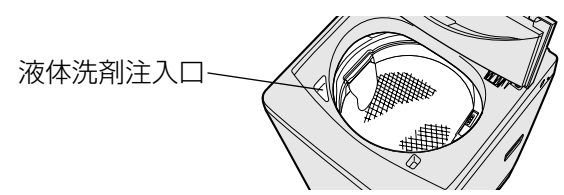
準備：水栓を開ける

1 入 毛布を入れ **電源を入れる**

●「予約」はできません。

2 コース **「毛布」コースを選ぶ**

●水量は46Lを表示します。
水量の切り換えはできません。

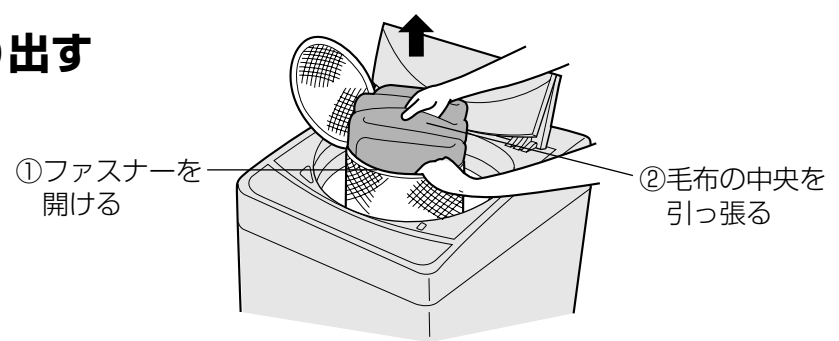
3 水量に応じた **液体洗剤を入れ、ふたを閉める**

4 スタート 一時停止 **スタートする**

ブザーが鳴ったら終了

●毛布は水をはじきやすいため、給水後、一時停止させ上から軽く押さえて十分洗濯液を含ませてください。

5 毛布を取り出す

ウールのセーターなどを洗う 「手洗い」コース

電源
●おまかせ ●お急ぎ ●手洗い ●毛 布
●送風乾燥(化繊1kg) ●槽洗浄 ●予約(9時間後)
コース 切 入
無段階水位 粉末合成洗剤 37 46 32 水量 17(点滅) L すすぎ 洗い 行程 脱水 Door Lock
●チャイルドロック 設定/解除(5秒押し) ●ふたロック
スタート 一時停止
2 4 1

準備：水栓を開ける

1 入 洗濯物を入れ
電源を入れる

●「予約」はできません。

2 コース **「手洗い」コースを選ぶ**

●水量は37Lを表示します。
32Lは手動で選んでください。

3 水量に応じた
液体中性洗剤を入れ、ふたを閉める

●柔軟剤を入れるときは（P.12）

4 スタート 一時停止 **スタートする**

ブザーが鳴ったら終了、
衣類を取り出す

■衣類を弱い水流でやさしく洗います。

○ 洗えるもの

●1回に洗える質量：1.2kg以下
● 手洗イ 30 表示のある衣類

（例）

マフラー

ウールのセーター

フリル付きブラウス

✕ 洗えないもの

●カシミア、アンゴラ、モヘアなど、ウール以外の獣毛素材

お願い

●次の洗剤以外は使わないでください。
（洗剤の溶け残りや繊維への影響が心配される）
※洗剤は、必ず液体洗剤注入口へ入れてください。

・液体中性洗剤
（毛糸・おしゃれ着洗い用、蛍光剤無配合）
・おすすめ洗剤
（遠心力21）

●もし縮んでしまったときは（P.32）

洗い/すすぎ/脱水する 個別洗濯

洗いやすすぎ、脱水などを組み合わせたり、「脱水」のみ運転などを行います。
（記憶しません）
●各コースでの個別運転はコースを選び、切り換えてください。

準備：水栓を開ける

1 入 洗濯物を入れ
電源を入れる

2 行程 目的に合わせて
洗い、すすぎ、脱水を選ぶ

●水量は必要に応じて変更してください。
■予約を使用するときは（P.10）

3 **スタートする**

ブザーが鳴ったら終了、
衣類を取り出す

単独でも
組み合わせでも…

■洗濯・脱水槽に水をためる、洗濯液を2度使う（P.30）
➡ 洗い 行程（洗濯水が残る）

■すすぎ液を再利用する
➡ すすぎ 行程（すすぎ水が残る）

■分け洗いする
➡ 洗い 行程 脱水

■洗ったものをすすぎ、脱水する
➡ すすぎ 行程 脱水

■洗ったものを脱水する、洗濯・脱水槽内の水を抜く
➡ 行程 脱水

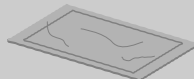
●「すすぎ」「脱水」からスタートするときは
洗濯・脱水槽内に水があるときは排水から、ないときは脱水からはじまります。
※乾いた布は、飛び出して本体と接触するため、傷むことがあります。
※衣類が平らになるようにしてください。

送風乾燥する 化繊（1kg）の衣類の乾燥に

■送風乾燥とは、
洗濯・脱水槽の回転を利用して空気の流れをつくり、
送風で水分を飛ばします。
（衣類をほぐすため、約30分毎にかくはん運転を行います。）

ヒーターを使った乾燥ではありません。

●衣類の量や種類・気温・湿度・設置環境によって乾燥不足になることがあります。
（ヒーターを使わないため、衣類の温度が低く、乾いていないと感じる場合があります。）

■乾燥できない衣類

上のいずれかの表示があるもの
（衣類が傷む）

他にも… ●防水性の衣類
●色落ちしやすい衣類
●シワが気になる衣類

わた入り・毛布・マット・ふとん・カーペットカバー
（傷んだり、故障する）

ウールの衣類
（縮み、毛が抜ける）

■乾燥できる衣類・容量と時間の目安

●化繊（1kg）の衣類　●乾燥時間 ： 約3時間

●トレーニングウェア上（約500g）

●トレーニングウェア下（約350g）

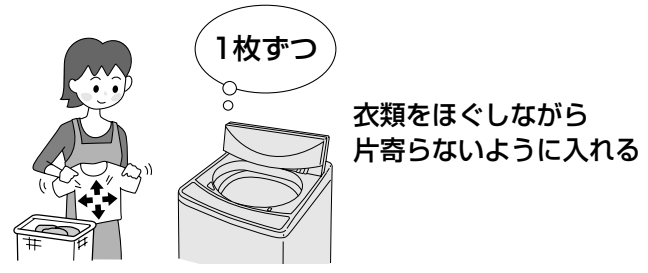
●ブラウス（約150g）

お知らせ
●衣類の入れ過ぎや化繊の種類によっては、乾かなかったり、シワの原因になります。
●ボタンやファスナーの付いた衣類は、タンクと接触して異音を発することがあります。

電源　切　入
●おまかせ ●お急ぎ ●手洗い ●毛 布
●送風乾燥（化繊1kg） ●槽洗浄 ●予約（9時間後）
コース
無段階水位 粉末合成洗剤
水量 37 46 32 17（点滅） L
行程 すすぎ 洗い 脱水
Door Lock
●チャイルドロック設定/解除（5秒押し）
●ふたロック
スタート 一時停止

2　3　1

1 入 衣類を入れ、ふたを閉め
電源を入れる

衣類をほぐしながら片寄らないように入れる

2 コース **「送風乾燥（化繊1kg）」を選ぶ**

3 スタート 一時停止 **スタートする**

ブザーが鳴ったら終了、
衣類を取り出す

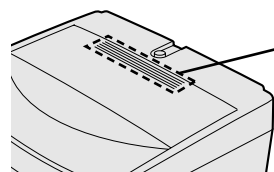
お知らせ
●乾燥はタイマー式ですので、乾きに関係なく終了します。
乾きが足りないときはもう一度運転してください。

お手入れする 本体・糸くずフィルターなど

お手入れはこまめに…

本　体

糸くずや水滴・汚れがついたら…
柔らかい布でからぶきする

●ひどい汚れは台所用中性洗剤か、
石けん水で！
（化学ぞうきんは注意書に従う）
クレンザー、シンナー、ベンジン、
アルコール、灯油等は使えません。
※直接水をかけない。

吸気口
※目づまりすると、衣類が乾きにくくなります。

●洗濯・脱水槽の上部および、ふた
ぬらしたぞうきんなどでふく。

●パルセーター
糸くずがたまったときは、取り除く。

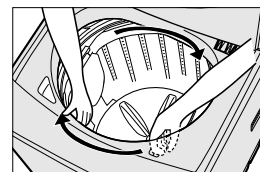
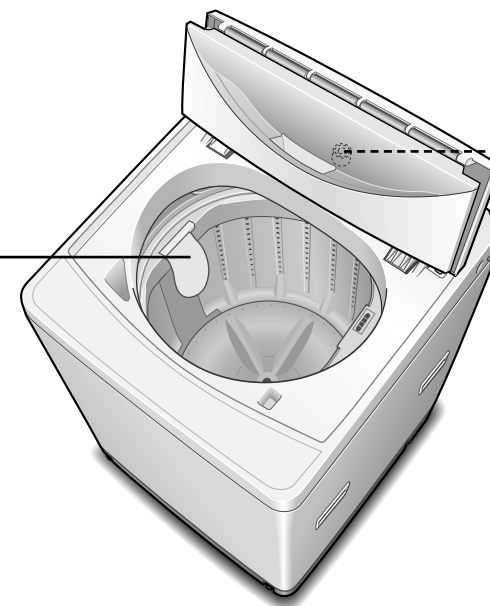
糸くずフィルター

使用後は…
毎回掃除する

1 外す

2 糸くずをとる

3 カチッと差し込む
●手掛け部を上にして差し込んでください。

■フィルターが外しにくいとき
洗濯・脱水槽を回してください。
（P.31）

■フィルターが破れたとき
販売店でお求めください。（裏表紙）

水の出が悪くなったとき

給水フィルターを掃除する

●給水ホースの外し方
※手順通り行わないと、水が飛び散ります。

1 水栓を閉じる

2 入 電源を入れる

3 スタート 一時停止 ふたを閉め スタートする

4 切 約40秒後 電源を切る

5 ナットをゆるめる

6 ホースを外し、ごみを取る

●井戸水をご使用の場合
不純物が多くゴミがたまりやすいため掃除をしてください。

洗濯・脱水槽に水あかが付いたら

●風呂用洗剤で洗う

お手入れする　洗濯・脱水槽の黒カビ

洗濯・脱水槽の**黒カビを防ぐために**

※黒カビの発生は、使用環境により異なります。

洗濯・脱水槽を乾かす（週1回）

洗濯終了後、「送風乾燥」運転を行うと、洗濯・脱水槽の湿気を取り除くことができます。

1 入 衣類を入れずに **電源を入れる**

2 コース **「送風乾燥」を選ぶ**

3 スタート一時停止 ふたを閉め **スタートする**

ブザーが鳴ったら終了

●「送風乾燥」によるカビ抑制の試験内容
試験機関：（財）日本食品分析センター
試験方法：洗濯槽に取り付けた布のカビ抑制効果確認
カビ抑制方法：送風乾燥　　対象部分：洗濯槽
試験結果：発育なし

●「槽洗浄」コースによるカビ抑制の試験内容
試験機関：（財）日本食品分析センター
試験方法：菌液の滅菌率測定
カビ抑制方法：塩素系漂白剤　　対象部分：洗濯槽
試験結果：99%以上の効果

洗濯物に茶かっ色や黒い汚れがつくときは、洗濯・脱水槽の外側に黒カビが発生しています。

洗濯機専用の洗濯槽クリーナー（別売・例：N-W1）を使って、「槽洗浄」コースでお手入れしてください。（P.23）

必ず衣類専用の**塩素系漂白剤で！**

洗濯・脱水槽を洗う（月1回）

さらに洗濯・脱水槽内を清潔に保つためには、市販の「（衣類専用の）塩素系漂白剤」を使い、「槽洗浄」コースで洗濯・脱水槽の洗浄ができます。

1 入 衣類を入れずに **電源を入れる**

2 コース **「槽洗浄」コースを選ぶ**

3 スタート一時停止 **スタートする**

4 スタート一時停止 給水が終ったら **一時停止する**

5 衣類専用の塩素系漂白剤を洗濯・脱水槽に入れる

衣類専用塩素系漂白剤
約200ml

6 スタート一時停止 ふたを閉め **スタートする**

●約11時間かかります。

お願い

●台所用塩素系漂白剤や酸素系漂白剤は使わないでください。
（泡立ちが多く、泡こぼれするおそれ）

黒カビが発生したら

洗濯槽クリーナーで洗濯・脱水槽を洗う

洗濯物に茶かっ色や黒い汚れがつくときは、洗濯・脱水槽の外側に黒カビが発生しています。
「洗濯槽クリーナー（別売）」を使い、「槽洗浄」コースで洗濯・脱水槽を洗浄してください。

準備

① **洗濯槽クリーナー（別売）を用意する**

別売・例：N-W1
（1回分）

●換気をよくして、ゴム手袋をつける。
（刺激臭がします。）

② **糸くずフィルターのごみを取り除く**

※ごみがたまっていると、洗濯・脱水槽に付着している石けんカスなどが回収できません。

1 入 衣類を入れずに **電源を入れる**

2 コース **「槽洗浄」コースを選ぶ**

3 スタート一時停止 **スタートする**

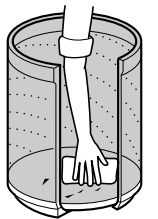
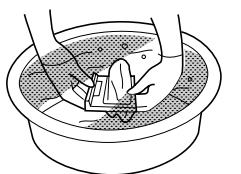
4 スタート一時停止 給水が終ったら **一時停止する**

5 洗濯槽クリーナーを全て洗濯・脱水槽内に入れる

6 スタート一時停止 ふたを閉め **スタートする**

●約11時間かかります。

■運転終了後

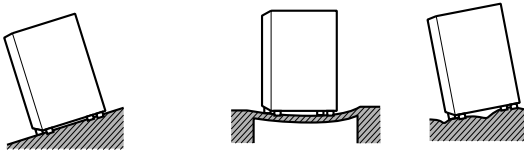
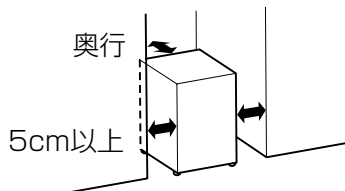
●洗濯・脱水槽に石けんカスが浮き出た場合はぞうきん等でふき取る

●糸くずフィルターにたまったごみを取り除く

据え付け方

この据え付け方通りに設置・試運転・点検をしないと
事故・損害を生じても当社は一切責任を負えません。

■ 据え付けは、必ずお買い求めの販売店または指定サービス店にご依頼ください。
■ 付属品の確認をしてください。(P.6)

1 設置場所の確認

■次のような場所には設置しない
- ・冬期凍結のおそれがある場所
- ・直射日光が当たる場所（故障・変形のおそれ）
- ・平らでなく、しっかりしていない場所（ブロックや角材・レンガの上やキャスター付の台など）

●大きく傾斜した床面　●弱い床　●凸凹床

●製品と壁面は、騒音防止のため壁から5cm以上離す。

●排水ホースの接続側は9cm以上離す。

⚠警告

水をかけない、水場や湿気の多い場所に置かない
（感電・火災のおそれ）

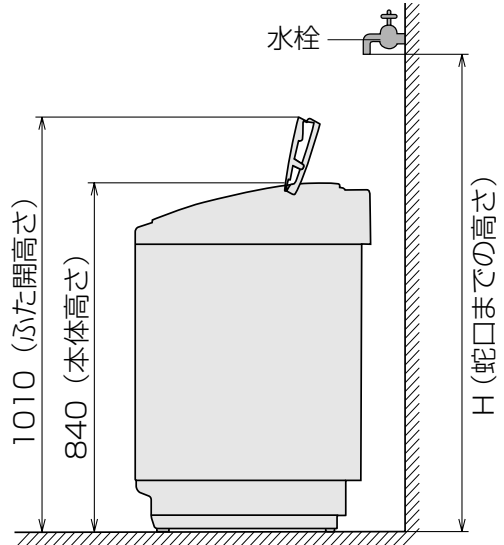
●お手入れ　●ベランダ（風雨にさらされる）　●浴室（湿気が多い）

■防水フロアに設置する場合
●高さ80mm以下の防水フロアーに設置してください。

お願い

●底面開口部をカーペットなどでふさがないでください。
●本体の金属部分が、家屋の金属板、流し台のステンレス板などと電気的に接触しないようにしてください。法令により義務づけられています。
法令：電気設備の技術基準第167条（平成13年）

■水栓が本機に当たる場合
別売の壁ピタ水栓（CB-L6）が必要となる場合があります。下表を参考に対応してください。

H（蛇口までの高さ）	別売の壁ピタ水栓（CB-L6）
1090mm以上	不　要
1090mm未満～850mm以上	蛇口のタイプにより要
850mm未満	要

2 内部排水ホースを付け換える場合

内部排水ホースの位置を排水場所に応じて、左側に付け換えできます。
コック側の内部排水ホースは絶対に外さないでください。

■右側から左側に付け換える場合

1. ㋐部の接続口を固定しているネジを外す
2. ウライタを外す
3. ㋑部のキャップを外し、内部排水ホースを㋐部から㋑部に付け換える
4. ㋑部の接続口をネジで固定する
5. ウライタをネジで固定し㋐部にキャップを付ける

3 外部排水ホースを取り付ける

必ず設置前に、外部排水ホースを取り付けてください。

■取り付け方

1. 外部排水ホースを接続口に接続する
2. ホースバンドを奥までずらす

●外部排水ホースが差し込みにくい場合は、洗剤液をホースの接続部内側につけてください。

3. 外部排水ホースを排水パイプに接続する

●外部排水ホースが長いとき
①溝部のどちらかを切断し、
②スリーブを付け換える。

外部排水ホースの長さが足りないとき
別売の内径30mmの延長用排水ホース（1m：AXW2D−31　2m：AXW2D−32）をお求めになり、図のように接続してください。
※3m以上延長しないで！

①延長用排水ホース（別売）を差し込む

②ホースバンドで固定する

据え付け方

■排水口が洗濯機の下にある場合は
別売の**真下排水ユニット**が必要です

真下排水ユニット（別売）
N-MH1（裏表紙）

排水口に直接ホースを入れないでください。
（タンクがつり構造になっているため、脱水時の振動で排水ホースが外れたり、破れるおそれがあります。）

●排水口に糸くず等がたまりやすいときや、掃除しにくいときには、別売の糸くずボックスをお買い求めください。

N-LB1（裏表紙）

■外部排水ホースの引き回し

●先端を水中に入れない！

●途中の立ち上がりは10cm以下に！

●延長するときは3m以下に！

●先端部を直接、排水口に差し込む場合は、引っ張っても抜けないことを確認してください。

4 給水栓つぎて・給水ホースをつなぐ

付属の給水栓つぎては横水栓のみ使用できます

●付属の給水栓つぎてと下記紹介の別売品（★印）以外を使用すると、外れて水漏れするおそれがあり、保証はできません。

■横水栓以外のときは

万能ホーム水栓	ワンタッチ式水栓	自在水栓	カップリング横水栓
取り外す	取り外す	取り外す	取り外す

→別売の給水栓ジョイント・継手が必要です。

■横水栓で給水口の直径が24mm以上あるときは

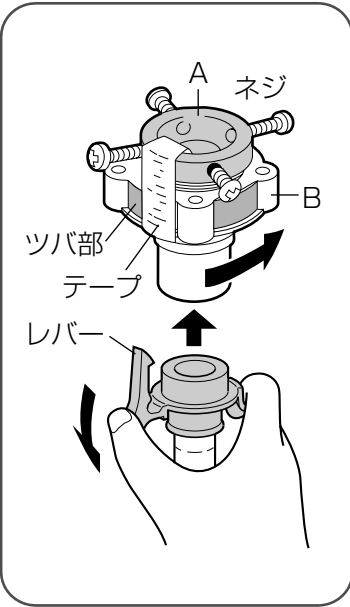
■水栓の位置が本体設置面より低いときは

お知らせ

●分岐水栓などを利用して、洗濯機給水専用に水栓を分岐すると便利です。
※給水ホースの取り付け・取り外しの必要がありません。

1 ネジ（4本）をゆるめ
（水栓蛇口の径まで）
水栓に押し上げ、ネジを均等に締める
※壁などで後ろが狭い場合は、奥のネジを前もって調整しておく。

2 テープをはがし、Bを右に回してAにしっかり締め付ける

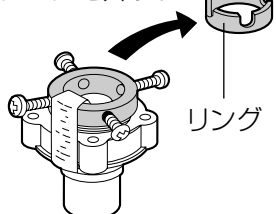
A　ネジ　B　ツバ部　テープ　レバー

給水栓つぎてのB部をしっかり締め付ける
水漏れの原因になります。

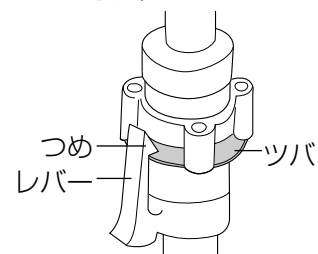
■水栓の径が18～24mmの場合
ネジ（4本）をゆるめ、リングを外す。

⚠注意

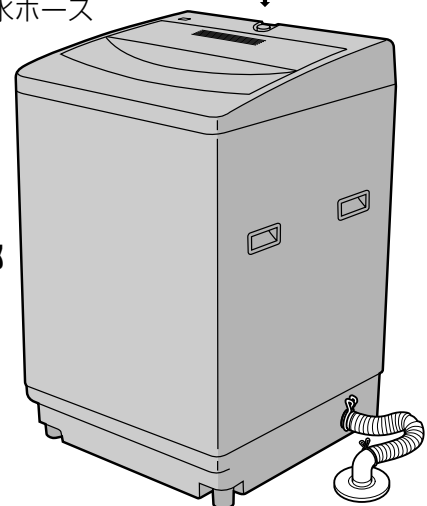
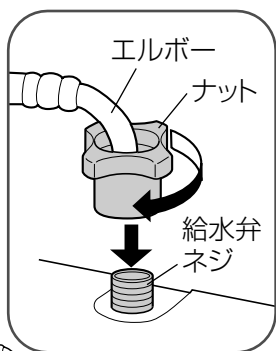
ナットはしっかり締めつける	給水ホースはまっすぐ後方に出さない
（水漏れの原因）	（ホース折れのクセがつき水漏れの原因）

5 給水ホースのナット部を、給水弁ネジに押し当てる

6 エルボー部を持ち上げ気味に、ナットを締め付ける
●エルボーにぐらつきや緩みがないか確認してください。

3 給水ホースを給水栓つぎてに押し上げる
（レバーを押し下げたまま）

4 給水栓つぎてのツバ部に、レバーのつめを確実にかける
（つめが外れると水漏れの原因）

お願い

●給水栓つぎて・給水ホースは、すでに付いている場合でも、必ず付属の新品を取り付けてください。古いものは使用しないでください。
●転居等により付け直しされる場合は、Bを左に回し、4mm程度ネジ山が見える状態にして取り付けてください。

4mm程度　B

据え付け方

■給水ホースの外し方

1 水栓を閉じる

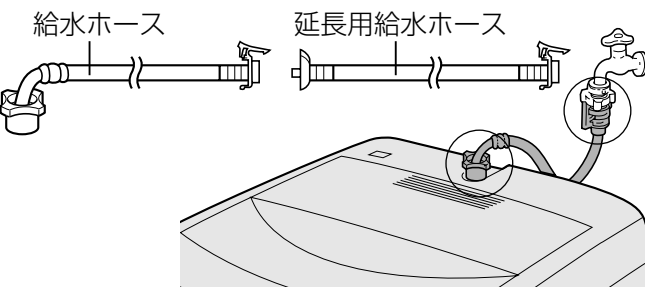
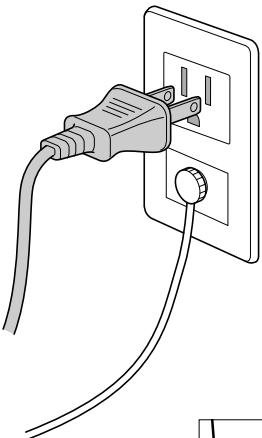
2 ふたを閉め、電源「入」にし、スタートボタンを押しホース内の水を抜く
（水の飛び散りを防ぐため）

3 約40秒後、電源を切る

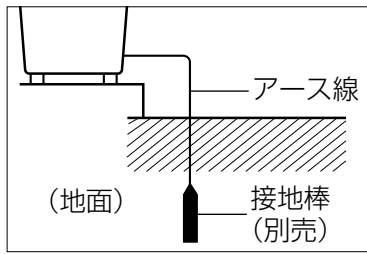
4 レバーを押したままカバーを引き下げて外す

■給水ホースの長さが足りないとき

●販売店で延長用給水ホースをお求めください。

長さ	0.5m	1m	2m	3m	5m
品番	AXW1251 −250	AXW1251 −201	AXW1251 −202	AXW1251 −203	AXW1251 −205

5 電源・アースを接続する

■電源コンセントにアース端子がある場合

●接地抵抗値（100Ω以下）を確認してください。

■電源コンセントにアース端子がない場合

できるだけ湿気の多い場所を選ぶ

⚠警告

アース線接続

アースを取り付ける
（漏電時に感電のおそれ）

●アース工事は必ず販売店に依頼してください。（工事費は本体価格に含まれません）

●水気や湿気の多い所および屋外に設置する場合は、**電気設備技術基準に基づき、必ず電気工事士によるD種接地工事を行ってください。**
なお、水気のある場所では、このほかに必ず漏電遮断器が必要です。使用する電源回路に漏電遮断器がない場合は、必ず取り付けてください。（法令で規定されています。）

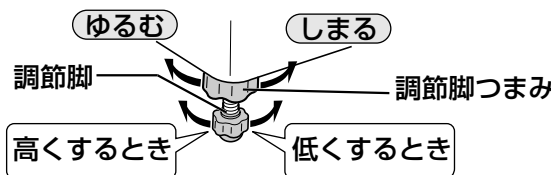
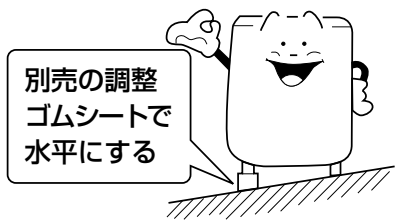
●**ガス管や水道管、電話や避雷針のアース回路および漏電遮断器を入れた他の製品のアース回路には、接続しないでください。**
（法令等で禁止されています。）

●設置場所の変更やご転居の際には、必ず再度アースの取り付けを行ってください。

6 水平を確認する

■調節脚の高さ調節のしかた

❶調節脚つまみを(ゆるむ)方向に回してゆるめ、調節脚を回してがたつきを調節する。

❷調節脚つまみを(しまる)方向に回し、固定する。

■傾斜した床面の場合

●調整ゴムシート（AXW338-6SB0）

■電気衣類乾燥機を使用するとき

（排水ホースの接続）
❶キャップを外す
❷排水ホースを適当な長さに切る
❸排水パイプ（乾燥機に付属）を排水ホースに接続した状態ではめ込む

お願い

●洗濯機のふたを排水ホースに当てないためホースホルダー（乾燥機に付属）でホースを固定する。

●排水パイプがない場合は、販売店でお求めください。
部品番号（AXW205-8020）

7 試運転を行い、水漏れや異常音、エラー報知を点検する

■水栓を開き、ふたを閉めてから運転する
（槽内には、何も入れないで！）

❶(コース)を押しながら(入)を押す。

❷3秒以内に(コース)を押すと運転をスタート。（約4分後に自動終了）

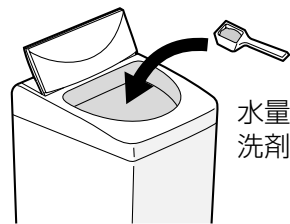
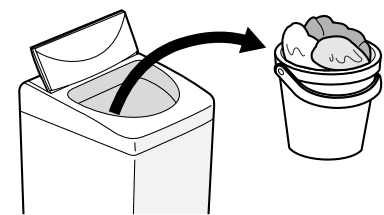
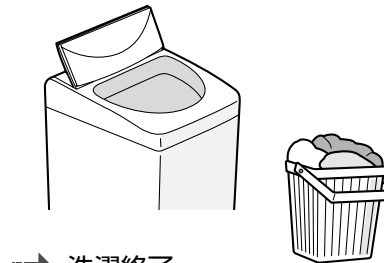
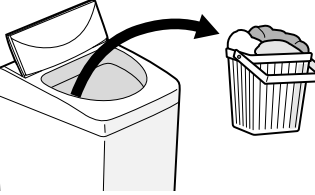
●下記の場合は、異常報知します。（P.35ご参照）
・排水ホースの立ち上がりが10cmより高い
・排水ホースが正しく接続していない
・排水口が詰まっている
・給水ホースを接続し、水栓を開いていない

点字の内容

●操作ボタンには点字をつけています。カタカナで記載しているのが点字内容です。

便利に使う

洗濯液を2度使う

※粉末合成洗剤でのご使用をおすすめします。

チャイルドロックをかける！
（子供が勝手にふたを開けないようにする）

洗濯・脱水槽内に子供が入らないようにするため、電源を切っても、運転が終了してもふたが開かないようにすることができます。

（コース） ふたを閉め、電源を「入」にしてから
5秒以上押す（ピピッと鳴り、設定完了）

● チャイルドロック
点灯

●解除するときも同じように押す。
（ピピッピピッと鳴り、ロック解除）

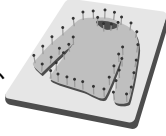
● チャイルドロック
消灯

洗濯・脱水槽を手で回したいとき
（柔軟剤が入れにくい、糸くずフィルターが外しにくいときに）

作業しやすい位置に軽い力で洗濯・脱水槽を回せます。
（右回転のみ）

1 （入） 電源を入れる

2 カチッと音がする（約15秒後）と、
洗濯・脱水槽が回せます。
●洗濯・脱水槽に水が入っているときや「スタート」を押したときは回せません。

風呂水を使って運転したい

1 バケツなどで洗濯・脱水槽に水を入れる

2 （入） 電源を入れ、運転する
●電源を入れてから水を入れると、排水します。

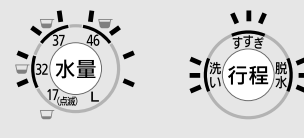
衣類の仕上がりが気になる…

こんなときは	こうしてください
黒ずみ、黄ばみ、色移りした	●色落ちしやすいもの（新しい色柄物など）は、分けて洗ってください。 ●水道水のサビ、洗剤の残り、色移りなどにより、衣類が乾いた後に黄ばむことがあります。（焦げたように見える） ●日光等で黄変、変色したものは落ちないことがあります。 〈黒ずみ・黄ばみ・色移りが起こったら〉 1 洗濯後の衣類を入れてから電源を入れ、(コース) で「おまかせ」を選び、(行程) で「洗い」のみにして水量を選び、スタートする。 2 一時停止してから、水量に応じた量の酸素系粉末漂白剤を溶かし、漂白剤注入口に入れる 3 約40℃のお湯を洗濯物が浸る水量まで給水する 4 再度、(スタート) を押し、運転終了後も約6時間つけおく 5 電源を入れ、「おまかせ」コースで、コース（洗い～すすぎ～脱水）運転し、漂白剤を洗い流す
糸くずが付く	●タオルなどは糸くずが出やすいため、分けて洗うことをおすすめします。 →水量を多めに設定して洗濯してください。
汚れ落ちがよくない、しみがとれない	●しみ汚れ、泥汚れなどの落ちにくい汚れは、前処理してください。（P.9） ●汚れは放置すると落ちにくくなります。 ●パーマ液など化学変化したしみ、鉄サビ、カビ、墨汁、インク、口紅などは落ちないことがあります。
縮んだ	●素材、織り方、厚さ、形態によって水につけるだけで縮むものがあります。 →衣類の絵表示、材料表示などをよくご確認ください。（P.16）
	●「手洗い」で洗濯した衣類が縮んでしまったときは… →1.広いアイロン台に、伸ばしたい寸法に衣類を広げてマチ針を打ち、 2.アイロンを浮かしてたっぷりのスチームをかけ、 3.乾くまでそのままの状態にします。
洗濯物が傷んだ	●ランジェリーなどのデリケートな衣類は、洗濯ネット（市販）に入れて洗ってください。（P.9）

衣類の素材や縫製、また洗剤の種類などによっても原因が考えられます。それぞれの説明表示をご確認ください。

故障かな？

まずは、次の内容をお調べになり、なお異常のあるときはすぐにお買い上げの販売店へお知らせください。

	こんなときは	ここを確認してください
本体	運転しない	●停電していませんか。 ●電源ヒューズやブレーカーが切れていませんか。 ●電源プラグを確実に差し込んでいますか。 ●電源「入」を押しましたか。 ●水栓を開きましたか。 ●「スタート」を押しましたか。 ●予約中ではないですか。 ●ふたが確実に閉まっていますか。 ●ふたを閉めてからスタートを押していませんか。 水量に応じた洗剤を入れるため、スタート後、約30秒後に給水がはじまります。
本体	ボタン操作ができない	●スタート後のコース変更、すすぎ以降の内容変更は電源を入れ直してください。
本体	ふたが開かない	●ふたロック機能が働いています。（P.3） ●ふたロックが働いているときに電源プラグを抜いていませんか。 →電源プラグを差し、電源「入」にしてください。
本体	運転中にふたがロックしない	●「槽洗浄」コースはスタート後、46Lまで水が入ると、ふたがロックします。 ●「槽洗浄」コース以外のコースは、スタート後、約30秒後にふたがロックします。
送風乾燥	乾きが悪い（乾燥が終了しても乾いていない物がある）	●化繊の衣類を1kg以下にしてください。 ●脱水が不十分な衣類や手絞りの場合は、乾きが悪くなることがあります。 ●化繊以外の衣類は乾きが悪くなります。 ●吸気口を掃除してください。「本体」（P.20） ●タイマー式ですので、乾きに関係なく終了します。 衣類の量や種類・気温・湿度・設置環境によって乾燥不十分になる場合があります。
洗い	給水しない	●水栓を開きましたか。 ●ふたを閉めていますか。 ●断水していませんか。 ●水道、給水ホースが凍結していませんか。 ●給水ホース接続口のフィルターにゴミがつまっていませんか。 「給水フィルター」（P.21）
洗い	途中で給水する	●水位が下がると、自動的に水を補給します。 ●布量が多いときには､自動的に水を補給することがあります。
洗い	洗濯物の量の割に水量が多い	●洗濯物がぬれていたり、槽内にはじめから水があると水量が多くなることがあります。
洗い	洗濯物の量の割に水量が少ない	●化繊、混紡などの軽い生地は水量が少なくなることがあります。 ●最初の給水は規定水量の約半分でつけ洗いと同じ効果を出すために少なくしています。

故障かな？

	こんなときは	ここを確認してください
洗い	糸くずフィルターから水が出ない 滝洗いにならない	●「手洗い」コースおよび水量32L以下のときは、糸くずフィルターから水が出ないことがあります。 また、滝洗いにならないことがあります。
洗い	バケツなどで水を入れても排水する	●電源「入」の状態で、約15秒以上放置していませんか。 電源「切」の状態か、「スタート」を押してから水を入れてください。
すすぎ・脱水	すすぎからスタートすると水が入ってこない	●槽内に水がないときは、衣類に含まれている水や洗剤分を出すために脱水からはじまります。脱水後に給水します。 ●槽内に水があるときは排水からはじまります。
すすぎ・脱水	脱水の途中ですすぎに変わる 脱水のみをしようとするとすすぎからはじまる	●衣類が片寄ると、すすぎ（給水）を行い、衣類の片寄りを自動修正します。 （衣類はできるだけ平らになるようにしてください）
すすぎ・脱水	脱水中に不規則な回転をするまたは音がする	●脱水時の泡立ちをおさえるために、回転が遅くなったり、速くなったりしながら槽が回転します。 ※回転数制御をしているため音が変動することがあります。故障ではありません。
音	槽回転スタート時、「カチャ」「ジー」という音がする	●クラッチの切り換え動作音です。故障ではありません。
音	洗濯・脱水槽をゆらすと「チャプチャプ」と水の音がする	●脱水時のバランスをとるために、入れてある液体の音です。
その他	予約時間を過ぎても洗濯が終わらない	●洗濯物が片寄っていたり、給水、排水条件が悪いときは洗濯時間が長くなることがあります。
その他	停電	●運転が停止します。停電が回復しても運転ははじまりません。 電源「入」にして、運転し直してください。
その他	断水	●断水後は、にごった水が出ることがあります。一度給水ホースを外し、蛇口からにごった水を出してから洗濯をはじめてください。
その他	給水ホースが凍結した	①接続部を熱い蒸しタオルで包む ②給水ホースを外し湯につける ③湯を2～3L洗濯・脱水槽に入れる

エラー表示が出たら（ブザーが鳴ります）

チャイルドロック中は、ロックを解除（P.31）してください。

排水できない

■排水ホース、排水口を確認してください。
- 倒してありますか。
- 糸くずがつまっていませんか。
- つぶれていませんか。
- 先端が水につかっていませんか。
- 途中が10cmより高くなっていませんか。
- 延長ホースが3mより長くなっていませんか。
- 細いホースを使っていませんか。
- 凍結していませんか。
- 排水ホースや排水口に糸くずがたまっていませんか。

ふたの開け閉めにより運転が再開します。

※排水口に糸くずがたまる場合は、別売の糸くずボックス（裏表紙）をご使用ください。

ふたが開いている

●ふたが開いていませんか。
→ふたを閉めてください。
●ふたロック部に、ボタンや硬貨などがはさまっていませんか。
→取り除いてください。（P.6）

脱水・乾燥できない

●洗濯物が片寄っていませんか。
→ 均等に直しふたを閉めてください。
●洗濯機がガタついたり、傾いた床面に置いていませんか。
→ふたの開け閉めにより運転が再開します。

給水できない

■給水経路を確認してください。
- 水栓を開きましたか。
- 水道、給水ホースが凍結していませんか。
- 断水していませんか。
- 給水フィルターにゴミがつまっていませんか。（P.21）

ふたの開け閉めにより運転が再開します。

※以上のことをお調べになり、直らない場合や上記以外の異常が生じた場合は、電源プラグを抜き、お買い上げの販売店へご連絡ください。

点検が必要です。
●電源プラグを抜き、お買い上げの販売店へご連絡ください。
●ブザーは鳴りません。

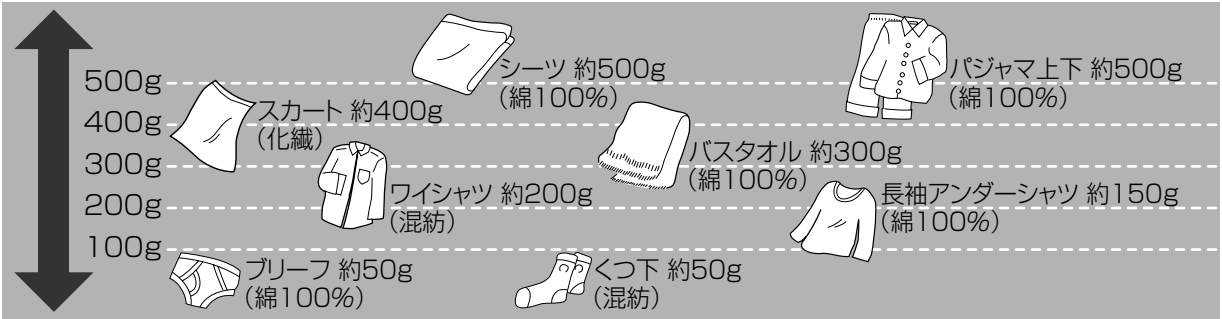
運転時間の目安

コース	洗い	すすぎ	脱水	所要時間
おまかせ	10分	滝・注水	8分	約38分
お急ぎ	5分	滝・注水	4分	約29分
毛布	12分	注水・注水	7分	約50分
手洗い	3分	ため・ため	低速40秒	約25分
槽洗浄	10時間	滝・注水・注水	3分	約11時間

●滝すすぎとは

脱水槽がゆっくり回転しながら、滝のようにそそぎ、洗剤分を含んだ水を脱水します。

■洗濯の容量の目安
（一枚当たりの重さの目安）

※素材によっても重さは変わります。

お願い

■故障や破損、誤作動を防ぐために

●運転中は上に物(充電ハブラシ等)を置かない！
（振動による落下、誤動作の原因）
●塩化ビニールのカバーを本体に直接かけない！
（本体表面を傷める原因）
●殺虫剤、整髪料、消臭スプレーなどかけない！
（本体故障、破損の原因）
●操作部付近に磁気カード(キャッシュカードなど)、磁石などを近づけない！
（運転が止まる原因、磁気カードが使えなくなる原因）
●結露したまま放置しない！
（床面をぬらす原因）
→水滴を受けるための洗濯機用トレーをお求めください。（別売・例：AXW18B-1）
●洗濯物は入れ過ぎない！
（衣類の破れや樹脂部の傷付きの原因）
→洗濯・脱水槽の上部の樹脂部より上に衣類がある場合は給水後、衣類を軽く押さえてください。
●洗剤は入れ過ぎない！
（すすぎが不十分になったり、泡が飛び床面をぬらす原因）

仕様

電源電圧	交流100V	標準洗濯容量	4.5kg
消費電力	50Hz：340W／60Hz：400W	標準脱水容量	4.5kg
周波数	50Hz／60Hz共用	標準水量	46L
外形寸法	幅562×奥行556×高さ887（mm）	標準使用水量	116L
		水道水圧	0.03MPa～1MPa
製品質量	26kg	運転音	洗い時 39dB　脱水時 49dB

●標準洗濯・脱水容量は、JIS（日本工業規格）で規定された布地で乾燥状態の場合です。
●運転音は（社）日本電機工業会・洗濯性能評価基準による表示です。

●一般家庭用以外の目的でご使用になる場合
理容院や美容院、または寮や病院など一日の使用回数が一般家庭に比べて多い場合は、保証期間内でも原則として保証の対象外となります。
このような場合には、短期間で部品交換や清掃が必要になることがあります。
お買い上げの販売店にご相談のうえ、定期点検を受けてご使用ください。

長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

【製造年】本体に西暦年をラベル表示しています。

■本体への表示
経年劣化により危害の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために電気用品安全法で義務付けられた以下の表示を本体に行っています。

設計上の標準使用期間　7年
設計上の標準使用期間を超えてお使いの場合は、経年劣化による発火・けがなどの事故に至るおそれがあります。

■設計上の標準使用期間とは
●運転時間や温湿度など、以下の標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全上支障なく使用することができる標準的な期間です。
●設計上の標準使用期間は、無償保証期間とは異なります。また、一般的な故障を保証するものではありません。

■標準的な使用条件
標準使用条件：JIS C 9921-4による

区分	項目	条件
環境条件	電圧	交流100V
	周波数	50Hz 又は60Hz
	温度	20℃
	湿度	65%
負荷条件	負荷	標準容量4.5kg
	コース	おまかせコース
	給水圧力	0.03MPa～0.8MPa
	給湯・給水	20℃ ±15℃
使用時間及び回数	1日使用回数	1.5回
	1回当たりの使用時間	38分
	1年間の使用日数	365日
	1年間の使用回数	1.5回×365日＝547.5回/年

■経年劣化とは
長期間に渡る使用や放置にともない生ずる劣化をいいます。

保証とアフターサービス （よくお読みください）

修理・使いかた・お手入れなどは

■まず、お買い求め先へご相談ください

▼お買い上げの際に記入されると便利です

販売店名	
電　話	（　　　）　　－
お買い上げ日	年　　月　　日

修理を依頼されるときは

32～35ページでご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げ日と右の内容をご連絡ください。

- ●製品名　　全自動電気洗濯機
- ●品　番
- ●故障の状況　できるだけ具体的に

●保証期間中は、保証書の規定に従って出張修理いたします。

保証期間：お買い上げ日から本体1年間。ただし、軸受については2年間。
（一般家庭用以外に使用された場合は除きます（P.37））

●保証期間終了後は、診断をして修理できる場合はご要望により修理させていただきます。

※修理料金は次の内容で構成されています。

- 技術料　診断・修理・調整・点検などの費用
- 部品代　部品および補助材料代
- 出張料　技術者を派遣する費用

※補修用性能部品の保有期間　7年

当社は、本製品の補修用性能部品（製品の機能を維持するための部品）を、製造打ち切り後7年保有しています。

■転居や贈答品などでお困りの場合は、次の窓口にご相談ください

●修理に関するご相談は……………………

パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル（全国共通番号） 0570-087-087

- 呼び出し音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS・IP/ひかり電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、各地の「修理ご相談窓口」におかけください。

●使いかた・お手入れなどのご相談は…

パナソニック お客様ご相談センター 365日 受付9時～20時

電話 フリーダイヤル 0120-878-365（パナは 365日）

■携帯電話・PHSでのご利用は… 06-6907-1187

■FAX　フリーダイヤル 0120-878-236

Help desk for foreign residents in Japan

Tokyo (03) 3256-5444　**Osaka** (06) 6645-8787

Open : 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays / Sundays / national holidays)

※上記の内容は、予告なく変更する場合があります。ご了承ください。

※「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。
http://panasonic.co.jp/cs/

※ご使用の回線（IP 電話やひかり電話など）によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。

【ご相談におけるお客様に関する情報のお取り扱いについて】

- お客様の個人情報やご相談内容を、その対応や修理確認などのために利用し、残すことがあります。
- 個人情報やご相談の記録を適切に管理し、正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。
- ナンバー・ディスプレイを採用し、折り返し電話させていただくことがあります。
（お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。）

■各地域の修理ご相談窓口 ※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

• 地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口に転送させていただく場合がございます。

地区	窓口	電話	所在地
北海道地区	札　幌	☎ (011)894-1251	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7
	旭　川	☎ (0166)22-3011	旭川市2条通16丁目1166
	帯　広	☎ (0155)33-8477	帯広市西20条北2丁目23-3
	函　館	☎ (0138)48-6631	函館市西桔梗589番地241（函館流通卸センター内）
東北地区	青　森	☎ (017)775-0326	青森市大字浜田字豊田364
	秋　田	☎ (018)868-7008	秋田市外旭川字小谷地3-1
	岩　手	☎ (019)645-6130	盛岡市厨川5丁目1-43
	宮　城	☎ (022)387-1117	仙台市宮城野区扇町7-4-18
	山　形	☎ (023)641-8100	山形市平清水1丁目1-75
	福　島	☎ (024)991-9308	郡山市亀田1丁目51-15
首都圏地区	栃　木	☎ (028)689-2555	宇都宮市上戸祭3丁目3-19
	群　馬	☎ (027)254-2075	前橋市箱田町325-1
	茨　城	☎ (029)864-8756	つくば市筑穂3丁目15-3
	埼　玉	☎ (048)728-8960	桶川市赤堀2丁目4-2
	千　葉	☎ (043)208-6034	千葉市中央区末広5丁目9-5
	東　京	☎ (03)5477-9700	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17
	山　梨	☎ (055)222-5822	甲府市宝1丁目4-13
	神奈川	☎ (045)847-9720	横浜市港南区日野5丁目3-16
	新　潟	☎ (025)286-0180	新潟市東区東明1丁目8-14
中部地区	石　川	☎ (076)280-6608	金沢市玉鉾2丁目266番地
	富　山	☎ (076)424-2549	富山市根塚町1丁目1-4
	福　井	☎ (0776)21-0622	福井市問屋町2丁目14
	長　野	☎ (0263)86-9209	松本市寿北7丁目3-11
	静　岡	☎ (054)287-9000	静岡市葵区千代田7丁目7-5
	愛　知	☎ (052)819-0225	名古屋市瑞穂区塩入町8-10
	岐　阜	☎ (058)278-6720	岐阜市中鶉4丁目42
	高　山	☎ (0577)33-0613	高山市花岡町3丁目82
	三　重	☎ (059)254-5520	津市久居野村町字山神421
近畿地区	滋　賀	☎ (077)582-5021	守山市水保町1166番地の1
	京　都	☎ (075)646-2123	京都市南区上鳥羽中河原3番地
	大　阪	☎ (06)6359-6225	大阪市城東区関目2丁目15-5
	奈　良	☎ (0743)59-2770	大和郡山市筒井町800番地
	和歌山	☎ (073)475-2984	和歌山市中島499-1
	兵　庫	☎ (078)796-3140	神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4
中国地区	鳥　取	☎ (0857)26-9695	鳥取市安長295-1
	米　子	☎ (0859)34-2129	米子市米原4丁目2-33
	松　江	☎ (0852)23-1128	松江市平成町182番地14
	出　雲	☎ (0853)21-3133	出雲市渡橋町416
	浜　田	☎ (0855)22-6629	浜田市下府町327-93
	岡　山	☎ (086)242-6236	岡山市北区田中138-110
	広　島	☎ (082)295-5011	広島市西区南観音1丁目13-5
	山　口	☎ (083)973-2720	山口市小郡下郷220-1
四国地区	香　川	☎ (087)868-6388	高松市勅使町152-2
	徳　島	☎ (088)624-0253	徳島市沖浜2丁目36
	高　知	☎ (088)834-3142	高知市仲田町2-16
	愛　媛	☎ (089)905-7544	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1
九州地区	福　岡	☎ (092)593-9036	春日市春日公園3丁目48
	佐　賀	☎ (0952)26-9151	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044
	長　崎	☎ (095)830-1658	長崎市東町1919-1
	大　分	☎ (097)556-3815	大分市萩原4丁目8-35
	宮　崎	☎ (0985)63-1213	宮崎市本郷北方字草葉2099-2
	熊　本	☎ (096)367-6067	熊本市健軍本町12-3
	天　草	☎ (0969)22-3125	天草市港町18-11
	鹿児島	☎ (099)250-5657	鹿児島市与次郎1丁目5-33
	大　島	☎ (0997)53-5101	奄美市名瀬朝仁町11-2
沖縄地区	沖　縄	☎ (098)877-1207	浦添市城間4丁目23-11

所在地、電話番号は変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。
最新の「各地域の修理ご相談窓口」はホームページをご活用ください。http://panasonic.co.jp/cs/service/area.html　0509